**Index of Claims** 

	App	lication	n/Control	No.
--	-----	----------	-----------	-----

10/735,607 Examiner

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination BAKTHAVATCHALAM ET AL.

**Art Unit** 

Tamthom N. Truong

1624

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		_									
Cla	aim	Date									
Final	Original	12/9/05									
	1	7		T	T	T	Т	<del>                                     </del>	T	<u> </u>	
	2 3	1			1	Т				T	
	3	П									
	5	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_	
		╙		L	╙	$oxed{igspace}$	<u> </u>	↓_	↓_	_	
	6	╨	<u> </u>		⊢	┢		ļ	<b>├</b> -	<b> </b>	
	8	Н			⊢	⊢	⊢	├-	╀	<u> </u>	
-	9	H		⊢	┢	┢	⊢	╁	╁	╁	
	10	1	_		$\vdash$	$\vdash$	H	_	T	╁╌	
	11	Ħ		1	t	T	ı				
	12										
	12 13										
	14										
	14 15 16	Ш		L	L	L	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	16	Ц.	_	L	₽	_	<b> </b>	<u> </u>	L	<u> </u>	
	17	Н		-	├	⊢	⊢		⊢		
	18 19	-	_	├	├	┢	├	<del> </del>	├	├	
	20	Н	-	┢	┢	├	┢	┢	╁		
	21	H		┢	H	╁	<del>                                     </del>	╁	┢╌	$\vdash$	
	21 22	H			t	<b>†</b>	<u> </u>		┢		
	23										
	23 24 25										
	25	Ш			ļ	L	L		<u> </u>		
	26 27	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┖	<u> </u>		
	2/	Н		⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	$\vdash$	
	28	Н		├	├	<del> </del>	┝-	<del> </del>			
	29 30	Н		-	$\vdash$		-	$\vdash$	┝╌	Н	
	31	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	<del> </del>	Н	
	32	Н			H	-		$\vdash$	_	Н	
	33						_	Г		П	
	34										
	35	Ш			_		_		L	Ш	
	36	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	Щ	
	37 38	HH		_	ļ	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash \vdash$	
	39	H		-		$\vdash$	-	-	-	Н	
	40	H		_	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	⊢	Н	
	41	+			-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	H	
	42	$\Box$				$\vdash$	$\vdash$		Г	$\vdash$	
	43										
	44										
	45	Щ									
	46	Ш			L		L_		L	Ш	
	47		4	_	<u> </u>	-		$oxed{oxed}$	$\sqcup$	Щ	
	48 49	+	$\dashv$		_		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
	50	╣	$\dashv$		-	-	H	Н	ļ	$\dashv$	
	υU	_				Ĺ			L		

UI CIR	21111					vai	<del>-</del>			
Final	Original	12/9/05								
	51	±		T	t –	1				T
<u> </u>	51		_	⊢	₩	₩	⊢	⊢	⊢	╀
	52	Щ		<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	┞	<u> </u>	┖	╙
	53	ľ		_		<u></u>		L	L	<u></u>
	51 52 53 54 55			į	1	ı			l	1
	55	П			П					П
$\overline{}$	56 57 58	1			1	t	H	$\vdash$	$\vdash$	_
-	57	1	$\vdash$	-	+	1	$\vdash$	╁	-	┼
	57	H	_	⊢	⊢	┢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢
<u> </u>	58	ш			┡	_	┞-	<u> </u>	ļ.,	ļ
	59	Ш				上	乚		<u></u>	
	60 61					1	1	1	ŀ	
	61	П		П	Г			П		Г
	62	Ħ		Т	Т	_	1	$\vdash$	t	$\vdash$
-	62	H		┝	├	┼	⊢	⊢	$\vdash$	⊢
<u> </u>	62 63 64	Ш	<b></b>	├	-	₩	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├
<u></u>	64	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>
	65 66	Ш		L	L	L	L		L	L
	66	Π			Г	Γ				
	67	+		Г	Т	T	ļ.	T	Ι_	$\Box$
F	68	7	_		H	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	┢
<b>—</b> —	60	$\overline{}$		⊢	╌	⊢	┢╾	-	⊢	$\vdash$
	69	+		ļ	⊢	├-	-	<b> </b> _	<u> </u>	_
<u> </u>	70	I			L	<u> </u>	_		ᆫ	
	71									
	71 72 73	+.			П	Г	Γ		П	Г
	73	7			T					$\vdash$
	74	7		$\vdash$	-	<del>                                     </del>		-	┢	$\vdash$
	74 75	H		⊢	┝	├		$\vdash$	-	
	75	4		<u> </u>	⊢	⊢		<del> </del>	⊢	⊢
1	76	Ш		<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L	L
L	77									
1	78 79	T								
	79	П								
	80	Н		_	$\vdash$		-	$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash$	81	H	$\dashv$	_	-	├	$\vdash$	<del> </del>	├	H
$\vdash$	01	+H			-	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	
$\square$	82 83	Щ		_	_	Щ	<u> </u>			L_
	83	Ш					L			
	84	$\prod$	_ 1	L	L					
	85									
	86	$\dashv$	$\neg$	_		Г			П	<b></b>
	87	-	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del></del>
-	88	+			$\vdash$	Η.		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	90	<del>-</del>	-	_	├	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
<b></b>	89	Щ			L_	_			L_	L
$\perp \perp$	90 91	Ш			L					
	91	_∏	1		L					
	92	T			П					
	93	╫	$\neg$			$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>
	94	<del>]</del>			$\vdash$	$\vdash$	—	-		
		÷	$\dashv$				_		$\vdash$	
-	95	41	_		L.	Щ	$\Box$		Щ	
$\perp \perp \downarrow$	96	Щ				Ш				L.
	97	Ш	[			L				
	98	П	$\neg$							
$\Box$	99	71	┪			Н		$\neg$	$\neg$	
	100	5				$\vdash$		-		_
	100	′								

Claim		Date								
Final	Original	12/9/05								
		7		-	_		┝	⊢	<u> </u>	$\vdash$
	101	+	-	┢┈	┝	$\vdash$	H	┝	-	Н
	102 103	Ė	$\vdash$	┢	-	⊢		┢	H	Н
	104		_	┢─	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	Н
	104 105			一		T		T-		Н
	106									
	107									
	108 109						L			
	109		_			_		L.	_	Щ
	110		_		_		_			Щ
	111 112 113 114 115	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	112			<u> </u>	H	<del> </del>	-	⊢	-	$\vdash \vdash$
	114		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash\vdash$
	115	-	<u> </u>	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash \vdash \mid$
-	116	_	<u> </u>			$\vdash$	⊢	-	⊢	Н
	116 117 118 119 120 121				-	-	$\vdash$	-		Н
	118	_					├-	-	┢	H
	119					-	-	$\vdash$	_	Н
	120	_				$\vdash$	┢	╁─		$\dashv$
	121						_		Н	$\sqcap$
	122								$\vdash$	$\Box$
	123									
	122 123 124									
	125 126 127 128 129									
	126									
	127						L.			
	128			_		L				
	129	_					<u> </u>			
	130 131 132					_	<u> </u>			
	131	_					_	<u> </u>		_
	132			_	_			_	_	
-	134	$\dashv$				-	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
	133 134 135	$\dashv$					-	H	$\vdash$	$\dashv$
	136	-	$\neg$	_		$\vdash$	Η-			$\dashv$
$\neg$	136 137 138		$\neg$	=		$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$
	138	$\neg$				П				
	139 140									
	140									
	141									
	142									
]	143		]	]		Ш	Щ	Ш		
	144	_	_	$\Box$			$\Box$			$\sqcup$
	145	_		_						_
	146		_				_	Ш	Ц	_
	147					_			Щ	_
	148	_	_	_	_	_		$\Box$	$\dashv$	_
	149		_	_	_	_		$\dashv$		_
	150									